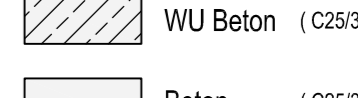

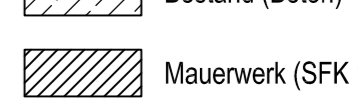





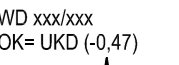


LEGENDE	
	DD Deckendurchbruch
	WD Wandsdurchbruch
	WS Wandschlitz
	OK Oberkante
	UK Unterkante
	UZ Unterzug
	UEBZ Überzug
	BR Brüstung
	FRFB Ränkeboden
	UKD Unterkante Decke
	OKD Oberkante Decke
	UKBPL Unterkante Bodenplatte
	OKBPL Oberkante Bodenplatte
	DVO Deckenversprung auf OK Decke
	DVU Deckenversprung auf UK Decke
	BVO Bodenplattenversprung oben
	BVU Bodenplattenversprung unten
	FB Fugenband - innenliegend
	Rohbaummaß der Türöffnung
	Bezugshöhe Fußboden
	Bezugshöhe Decke
	Sichtbeton

Alle Maße sind vor Baubeginn von den ausführenden Firmen zu prüfen.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen des Architekten und der Fachingenieure. Alle Maße sind vor der Ausführung auf Übereinstimmung mit der Werkplanung des Architekten zu prüfen. Unstimmigkeiten müssen vom Ausführenden sofort mit der Bauleitung geklärt werden.

Alle nichttragenden Mauerwerkswände dürfen nicht mit der Decke oder den Unterzügen kraftschlüssig verbunden werden.

Alle WD + WS in den nichttragenden Mauerwerkswänden siehe Architektenpläne

An allen Betonteilen mit Mauerwerksanschluss sind Maueranschluss-Schienen z.B. Fa. Hallen Typ HMS 25/15 D oder gleichartig einzubauen.

Alle Angaben zu Lage, Abmessungen und Ausführung von Fertigteilen sind der Werkplanung der Architekten zu entnehmen!

Sauberkeitsschicht unter der Bodenplatte 5cm Magerbeton oder nach Angabe der ausführenden Firma!

Arbeitsfugen in den Bauteilen mit WU Beton sind nach Angabe der ausführenden Firma wasserdicht auszuführen

Anforderungen an Oberflächenbeschaffenheit nach Angabe des Architekten

Angaben über Einbauleistungen im Aufzugschacht gemäß Aufzugsplan der ausführenden Firma

Baustoffe und Expositionsklassen	Expositionsklasse	Betongüte
Baustell		
Bodenplatte / Tiefgarage, In=5	XC4, XD3, XF4, XM1	C 30/37 WU
Bodenplatte / Kellerbereich, In=5	XC2, XF1	C 25/30 WU
Einzel- und Streifenfundamente	XC2, XF1	C 25/30 WU
Außenwände im Untergeschoss	XC2	C 25/30 WU
Sitzboxen und Wände in Tiefgarage	XC4, XD3, XF4	C 30/45
Decke über KC	XC1	C 30/37
Decken über TG	XC3 unten, XC1 oben	C 30/37
Innenwände, Außenwände im EG und OG's	XC1	C 25/30
Sitzboxen im EG und OG's	XC1	C 25/30
Decken	XC1	C 25/30
Treppen	XC1	C 25/30
Unterzüge	XC1	C 25/30

HÖHENBEZUG ± 0.00 = 263.32m über NN
HG = 261.60m über NN

Zugehörige Schalpläne:
TW_P09_G_1_001
TW_P09_G_1_002
TW_P09_S_1_004

H	Freigabe des Prüfingenieurs vom 27.01.2017	01.02.2017	ZP	UC
G	Aufkantung bei den Lüftungsschächten der Tiefgarage, Haus II	17.01.2017	ZP	UC
F	Korrektur des Architekten vom 14.12.16 übernommen	14.12.2016	ZP	UC
E	Freigabe des Architekten vom 28.11.2016	06.12.2016	ZP	UC
D	DD und WD geändert, Lüftungskanal Haus-2, Europaetze	16.11.2016	ZP	AB
C	Freigabe des Architekten vom 05.09.2016	06.09.2016	ZP	UC
B	WD, DD, Lüftungsgeschichte	22.08.2016	ZP	UC
Index	Änderung	Datum	Name	Gepr.

HAUS I und II
Schalplan Untergeschoss
Schnitte, Haus I



Projekt: **NEUBAU ZWEIER WOHNHÄUSER MIT TIEFGARAGE - GUTLEUTMATTEN D, ARNE TORGERSEN STR., FREIBURG**
 Maßstab: 1:50
 01/19/2017
 01/19/2017

Schalplanung